

## Licenciatura em Engenharia Informática e Computação

## Ficha de estagiário - Ano lectivo 2005/2006

	. /	
Hetan	17.17	MIA
Estag	$\iota u$	$\mu \nu$

Nome: Paulo Jorge Duarte Köch

Email: koch@fe.up.pt Telefone: 93 490 25 55

## **Estágio**

Título: Framework de localização passiva por Bluetooth

Instituição: Novabase / Octal Mobile

Objectivos: Imagine-se um dispositivo Bluetooth, com nenhum ou muito pouco software específico, dentro de uma área aonde está colocada uma grelha de vários "beacons" de Bluetooth . O objectivo deste estágio é construir uma plataforma que dote essa grelha com a capacidade de localizar o dispositivo Bluetooth dentro dela. Será dada prioridade, por ordem, para identificação de dispositivos MS Mobile, dispositivos Symbian e outros dispositivos. Como fase seguinte, temos a exploração da capacidade de localização do dispositivo para desencadear acções no mesmo e/ou em componentes da grelha.

Data de início: 1 de Março de 2007

Data (limite) de entrega do Relatório: 1 de Setembro de 2007

Orientador da FEUP

Nome: João Correia Lopes

Email: jlopes@fe.up.pt Telefone: 22 508 1759

Orientador da Instituição

Nome: João Vasco Ranito Cargo na Instituição: Administrador

Email: joao.ranito@novabase.pt Telefone: 218505124 (secretária da administração)

Porto e FEUP, de	de 2006	
		(Assinatura do orientador da FEUP)
		(Assinatura do orientador da instituição
		(Assinatura do estagiário)